SÄKERHETSDATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006

Ventilslippasta

Reviderad: 2023-06-01 Gäller fr.o.m. 2015-06-01

1. Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn: Ventilslippasta fin/grov
Ventilslippasta 60, 90, 120, 150, och 180 grov, 240 medium
Ventilslippasta korn 320, 400, 600, 800 fin

Leverantörens artikelnummer: 11377, 11378, 11376, 11379, 11380, 11384
11381, 11382, 11388, 11389, 11385

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar: Slipmedel för olika ytor samt ändamål.
Användningar som det avråds från: Inga kända.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

TILLVERKARE

Företag: Schmidts Polermedel AB
Adress: Kungsgatan 65
Postnr / Ort: 341 32 LJUNGBY
Land: Sverige
E-post: info @ schmidtspolermedel.se
Hemsida: www. schmidtspolermedel.se
Telefon: +46 372 14650

Kontaktperson:

Namn	**E-post**	**Telefon**
Sven Olin	info @ schmidtspolermedel.se	+46 70772 8369

1.4. Nödtelefon 0372-146 50 kl. 8:00 - 16:00

2. Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Denna blandning har inte klassificerats som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 (CLP).

2.2. Märkningsuppgifter

Blandningen är ej märkningspliktig.

2.3. Andra faror

Ingen känd.

3. Sammansättning / information om beståndsdelar

3.2. Blandning sammansatt av bindemedel / polermedel / slipmedel

Ämnesnamn	Reg.nr	EC-nr	CAS-nr	Konc.	(EG) 1272/2008 (CLP)
Kiselkarbid (SiC)	01-2119402892-42-xxxx	206-991-8	409-21-2	30-60%	-
Olja och fett:					
Högraffinerad mineralolja (DMSO-extrakt <3%,IP346)	-	-	-	40-70%	-

Sammansättningskommentarer:
Högraffinerad mineralolja = Gruppnamn basolja, ospecificerad CAS-nr: 101316-72-7; 74869-22-0; 64742-62-7; 64742-53-6; 64742-52-5 för vilka DMSO-extrakt <3%, IP 346.

4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen
Generellt: Kontakta läkare om symptom kvarstår. Undvik att andas in damm/rök/gaser/dimma/ångor. Undvik att produkten kommer i kontakt med ögonen, huden och kläderna.
Ögonkontakt: Skölj med rikligt med vatten. Vid bestående ögonirritation, kontakta läkare.
Hudkontakt: Tvätta huden med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder.
Förtäring: Skölj munnen med vatten. Framkalla EJ kräkning. Kan orsaka aspiration vid sväljning. Kontakta läkare.
Inandning: Flytta till frisk luft. Kontakta läkare om symptom kvarstår .
Eget skydd för person som ger Första Hjälpen: Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda
Symptom: Inga vid normal användning.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs
Behandla symptomatiskt.

5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel
Lämpliga släckmedel: Skum, pulver, koldioxid.
Olämpliga släckmedel: Vatten.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandingen kan medföra
Särskild fara: Ofullständig förbränning och termolys, kan bilda gaser av varierande giftighet, såsom kolmonoxid, koldioxid, olika kolväten, aldehyder och sot. Dessa kan vara mycket farliga vid inandning i avgränsade utrymmen eller vid höga koncentrationer.

5.3. Råd för brandbekämpningspersonal
Allmänt: Använd vid behov andningsskydd.
Information: Behållare i närheten av brand flyttas och/eller kyles med vatten.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp
6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer
Använd lämplig skyddsutrustning, se punkt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder
Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering
Samla upp på lämpligt sätt.
Uppsamlat material hanteras enligt punkt 13.

6.4 Hänsvisning till andra avsnitt
Se punkt 8 och 13.

7. Hantering och lagring
7.1. Försiktighetsmått för säker hantering
Hanteras så att spill och uppkomst av olje-/rökdimma eller damm undvikes.
Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med ögon och hud.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Lagras vid rumstemperatur i sluten behållare.

7.3. Specifik slutanvändning
Slipmedel.

8. Begränsning av exponeringen / personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar
Gränsvärden

Ämnesnamn	CAS-nr	Intervall	ppm	mg/m3	År
Högraffinerad mineralolja - oljedimma/-rök (DMSO-extrakt <3%, IP 346)	-	KGV	-	3	1990
Högraffinerad mineralolja - oljedimma/-rök (DMSO-extrakt <3%, IP 346)	-	NGV	-	1	1990
Kiselkarbid (SiC) (respirabelt damm). Enligt ACGIH*	409-21-2	8 t.	-	3	
Kiselkarbid (SiC) (totalt damm). Enligt ACGIH*	409-21-2	8 t.	-	10	

* (American Conference of Govermental Industrial Hygienists)

Övrig information om gränsvärden och övervakning
Härledd nolleffektnivå (DNEL): Ingen information tillgänglig.
Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC): Ingen information tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen
Förebyggande åtgärder
Iakttag god personlig hygien. Sörj för god ventilation. Gå ej med kläder som blivit förorenade av produkten.
Vid risk för direktkontakt eller stänk bör ögonskydd, skyddshandskar och skyddskläder användas.

Ögonskydd: Använd skyddsglasögon med sidoskydd.
Andningsskydd: Godkänt andningsskydd vid överskridande av hygieniska gränsvärden.
Handskydd: Skyddshandskar av Nitrilbutylgummi (NBR), genombrottstid >=480 minuter.
Hudskydd: Använd lämpliga skyddskläder.
Begränsning av miljöexponeringen: Förhindra att produkten når avlopp.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper
Utseende: Trögflytande pasta
Färg: Blå/grå
Lukt: Svag oljelukt

Parameter	Värde / enhet	Metod/ref.	Kommentar
pH-koncentrat	e.t.		
pH i lösning	e.t.		
Smältpunkt	e.t.		
Fryspunkt	e.t.		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	ingen information tillgänglig		
Flampunkt	> 150°C	ISO 2592	
Avdunstningshastighet	e.t.		
Brandfarlighet (fast, gas)	e.t.		
Antändningsgränser	e.t.		
Explosionsgräns	e.t.		
Ångtryck	ingen information tillgänglig		
Ångdensitet	ingen information tillgänglig		
Relativ densitet	1,4		
Löslighet	Blandbar med olja, delvis löslig i lösningsmedel		
Vattenlöslighet	Obetydlig		
Fördelningskoefficient	ingen information tillgänglig		
Självantändningstemperatur	ingen information tillgänglig		
Sönderfallstemperatur	ingen information tillgänglig		
Viskositet	ingen information tillgänglig		
Partikelegenskaper	ej fastställd		

e.t.=ej tillämpligt

9.2. Annan information
Ingen.

10. Stabilitet och reaktivitet
10.1. Reaktivitet
Ej reaktiv.

10.2. Kemisk stabilitet
Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner
Inga vid normal användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas
Hetta, lågor och gnistor.

10.5. Oförenliga material
Starka oxiderande ämnen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter
Inga vid normal användning. Termisk nedbrytning kan leda till att irriterande och giftiga gaser och ångor frigörs, t.ex Kolmonoxid (CO).

11. Toxikologisk information
11.1. Toxikologiska effekter

Följande data gäller för Högraffinerad mineralolja (DMSO-extrakt <3%, IP 346)

Produkten medför ingen akut giftighetsfara, baserat på känd eller tillhandahållen information.
Begagnad produkt kan innehålla hälsoskadliga föroreningar.

Inandning: Inandning av höga koncentrationer av ånga kan orsaka irritation på andnings-systemet.
Ögonkontakt: Kontakt med ögonen kan orsaka irritation.
Hudkontakt: Längre kontakt kan orsaka rodnad och irritation. Kan orsaka irritation och/eller dermatit.
Förtäring: Kan orsaka aspiration vid sväljning. Aspiration kan orsaka lungödem och pneumonit.

Hudkorrosion/-irritation:	Ingen känd.
Allvarlig ögonskada/-irritation:	Ingen känd.
Sensibilisering:	Ingen känd.
Mutagenitet i könsceller:	Ingen känd.
Carcinogenicitet:	Ingen känd.
Reproduktionstoxicitet:	Ingen känd.
Utvecklingstoxicitet:	Ingen känd.
Teratogenicitet:	Ingen känd.
Specifik organtoxicitet (STOT) engångsexponering:	Ingen känd.
Specifik organtoxicitet (STOT) upprepad exponering:	Ingen känd.
Neurologiska effekter:	Ingen känd.
Målorganseffekter:	Ingen känd.
Fara vid aspiration:	Kan orsaka aspiration vid sväljning. Aspiration kan orsaka lungödem och pneumonit.

Följande data gäller för Kiselkarbid (SiC) CAS-nr. 409-21-2

Generellt: Icke fibrösa SiC-partiklar (partiklar med varierande partikelform) förekommer som respirabla och icke respirabla partiklar. Icke fibrösa partiklar av SiC har väldigt låg toxitet på människor och försöksdjur.
Inandning: Kan irritera luftvägar/lungor.
Ögonstänk: Damm kan irritera ögonen mekaniskt.
Hudkontakt: Damm kan irritera huden mekaniskt.
Förtäring: Liten risk.
Långtidseffekter: Långvarig eller upprepad inandning av damm under längre tid, ökar risken för att utveckla lungsjukdommar.

Akut toxicitet:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
Frätande/Irriterande på huden:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
Luftvägs- eller hudsensibilisering:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
Mutagenitet i könsceller:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
Cancerogenitet:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
Reproduktionstoxicitet:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
Fara vid aspiration:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper:

Blandningen innehåller inte hormonstörande komponenter i nivåer på 0,1% eller högre.

12. Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Följande data gäller för Kiselkarbid (SiC) CAS-nr. 409-21-2

Ej klassad som giftigt för vattenlevande organismer.

Följande data gäller för Högraffinerad mineralolja (DMSO-extrakt <3%, IP 346)

Ej giftig för vattenorganismer. Förväntat LC/EC50 - värde >100mg/l.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Bedöms som delvis potentiellt nedbrytbar, lång nedbrytningstid i naturen.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Innehåller komponenter som kan bioackumuleras (logPow >3).

12.4. Rörligheten i jord

Låg vattenlöslighet. Absorberar starkt till jordpartiklar.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten är inte, eller innehåller inte, en substans som är PBT eller en vBvP.

12.6. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper:

Blandningen innehåller inte hormonstörande komponenter i nivåer på 0,1% eller högre.

12.7. Andra skadliga effekter

Oljefilm kan orsaka fysisk skada på organismer och stör syretransporten i gränsskiktet luft/vatten, luft/jord.

13. Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generellt:	Tömda förpackningar lämnas till återvinning. Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser skall följas vid avfallshantering. Rester och använd produkt som inte kan återanvändas ska hanteras som farligt avfall.
Avfallsgrupp:	Förslag på avfallskod EWC 13 08 99*, annat oljeavfall, annat avfall.

14. Transportinformation
Produkten klassad som farligt gods: Nej.

Landtransport (ADR / RID)			
14.1. UN-nummer	-	**14.4. Förpackningsgrupp**	-
14.2. Officiell transportbenämning	-	**14.5. Miljöfaror**	-
14.3. Faroklass för transport	-		
Faroetikett(er)	-		
Faronummer	-	**Tunnelrestriktionskod**	-

Transporter på inre vattenvägar (AND)			
14.1. UN-nummer	-	**14.4. Förpackningsgrupp**	-
14.2. Officiell transportbenämning	-	**14.5. Miljöfaror**	-
14.3. Faroklass för transport	-		
Miljörisk i tankfartyg	-		

Sjötransport (IMDG)			
14.1. UN-nummer	-	**14.4. Förpackningsgrupp**	-
14.2. Officiell transportbenämning	-	**14.5. Miljöfaror**	-
14.3. Faroklass för transport	-		
Sub risk	-		
IMDG-kod segregationsgrupp	-		
Marin förorening	-		
EMS	-		

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)			
14.1. UN-nummer	-	**14.4. Förpackningsgrupp**	**-**
14.2. Officiell transportbenämning	-	**14.5. Miljöfaror**	-
14.3. Faroklass för transport	-		
Faroetikett(er)	-		

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder
Ingen.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden
Ingen.

15. Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter / lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
Annan information om föreskrifter:
EG nr 1907/2006 (REACH)
EG nr 1272/2008 (CLP)

SFS 2020:614 Avfallsförordning
AFS 2018:1 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning
Information: Kemikaliesäkerhetsbedömning är inte gjord.

16. Övrig information
Utfärdat: 2018-10-12 **Reviderad:** 2023-06-01
Ändrad i avsnitt 3.2, 8.1, 9.1, 11.2, 12.6, 15.1